

Braupark, Affoltern a.A.

Documentazione e monitoraggio completi del cantiere



Sul sito storico dell'ex birreria sorgerà entro il 2027 un nuovo e vivace quartiere con unità residenziali e posti di lavoro. Il progetto di BAUWÄRCH Baumanagement GmbH comprende tre edifici con un totale di 113 appartamenti in affitto e 43 appartamenti occupati dai proprietari, oltre a spazi commerciali flessibili per uffici, ambulatori e negozi. I temi centrali del progetto sono la sostenibilità e la comunità.

📍 Affoltern am Albis, Svizzera
👤 BAUWÄRCH Baumanagement
📅 2025-2026

Servizi

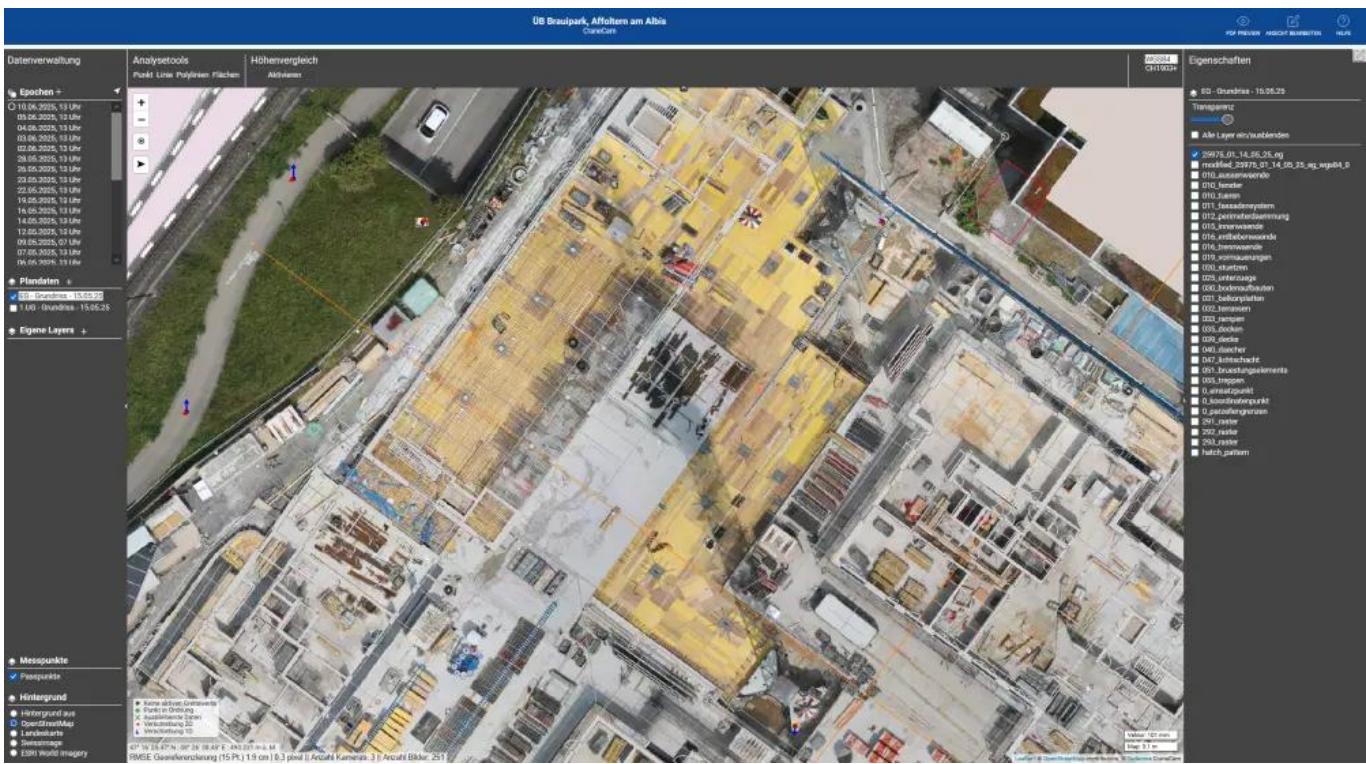
- ◆ Documentazione giornaliera del cantiere con tre CraneCam
- ◆ Misurazioni delle vibrazioni con cinque geofoni
- ◆ Monitoraggio della fossa di scavo e dei dintorni
- ◆ Misurazione degli assestamenti del sottopassaggio
- ◆ Monitoraggio automatico dei binari

Tutti i dati registrati sono documentati in TEDAMOS Web, il nostro portale clienti protetto da password con accesso 24 ore su 24, 7 giorni su 7.

Tecnologie

- ◆ CraneCam
- ◆ Stazione totale
- ◆ Geofono





The screenshot shows a 3D reconstruction of a construction site at UB Braupark, Affoltern am Albis. The interface includes a top-down view of the site with various structures and materials, and a 3D perspective view showing the spatial arrangement of these elements. On the left, there's a sidebar with 'Epochen' (Epochs) showing dates from 10.06.2023 to 16.06.2023; 'Handlungen' (Actions) with 'IG Grundriss 15.05.25' checked; and 'Eigene Layers' (Own Layers). At the bottom left, there are checkboxes for 'Messpunkte' (Measuring points), 'Perspektive' (Perspective), and 'Hintergrund' (Background). A legend on the bottom left lists symbols for 'Keine aktiven Grenzlinien' (No active boundary lines), 'Punkte in Detektion' (Points in detection), 'Zeilensichtbarkeit' (Row visibility), 'Verdeckungslinie' (Obstruction line), 'Wiederholung' (Repetition), and 'ESRI World Imagery'. The top right corner shows 'Eigenschaften' (Properties) with '1.00 - Grundriss 15.05.25' selected, and a list of properties including '29175_01_14_05_25_1.jpg', 'modified_29175_01_14_05_25_1.usg64', and various layer names like '010_jahreswende', '010_bauen', '012_perimetereinfassung', '013_brennewende', '014_brennewende', '016_trennwende', '018_vormauerungen', '020_plattenstein', '030_bodenplatten', '031_balkonplatten', '032_gesimsplatten', '033_rampen', '035_dreiecke', '036_zickzack', '047_zimmertisch', '055_holzen', '056_kreisplatte', and '059_gesetzungen'. The bottom right corner displays coordinates '47°30'25.87"N 10°29'40"E 490.947 m.s.m.', 'RMSE: Gemeinsamsteigung (15 PL) 3.1 cm | 0.3 pixel | Avarit Kameras: 3 | Avarit Bilder: 254', and a timestamp 'Update: 22.05.2023 | Import: 17.5.'.